



- ΥΠΟΜΗΜΑ ΕΠΙΒΑΪΣΕΩΝ**
- Πρώτη ροή των σκυρμάτων μερού ή μέρους υφους
 - Αριθμητική ελίγση υπαρχουσών τοιχοποιιών με στήριξη εκσφαιμένου σκυρμάτων κατηγορίας C20/25, πάχος 8 εκ.
 - Αποκατάσταση αποκατάστασης τοιχοποιιών από το περιβάλλον
 - Πλάκα σκυρμάτων
 - Αποκατάσταση σκυρμάτων με στήριξη από σκυρμάτω
 - Ελίγση αποκατάστασης δοκάρων σκυρμάτων σκυρμάτων με στήριξη από δοκούς χάλυβα
 - Εμερσίωση πλάκων με τοξοειδή σκυρμάτω σκυρμάτων ή κατασκευή νέων τοιχοποιιών, στίλων κ.λ.π.
 - Νέα φέρουσα στοιχεία (πλάκες, δοκοί)
 - Ελίγση στίλων με μάρμα σκυρμάτω σκυρμάτων πάχος 10 εκ.
 - Ελίγση θεμελίων
 - Μεταλλικά συνδετικά στοιχεία

ΠΑΡΑΛΟΜΕΙ ΜΕΛΕΤΗ

I. ΣΥΜΜΑ
 Ορισμένο σκυρμάτω νέων κατασκευών
 Ορισμένο σκυρμάτω παλαιών κατασκευών
 Ορισμένο σκυρμάτω στήριξης
 Ορισμένο σκυρμάτω στήριξης

II. ΣΟΦΙΣΤΑ
 Ορισμένο σκυρμάτω
 Ορισμένο σκυρμάτω
 Ορισμένο σκυρμάτω
 Ορισμένο σκυρμάτω
 Ορισμένο σκυρμάτω
 Ορισμένο σκυρμάτω

III. ΣΕΙΜΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
 Ορισμένο σκυρμάτω
 Ορισμένο σκυρμάτω
 Ορισμένο σκυρμάτω
 Ορισμένο σκυρμάτω
 Ορισμένο σκυρμάτω

IV. ΣΕΙΜΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
 Ορισμένο σκυρμάτω
 Ορισμένο σκυρμάτω
 Ορισμένο σκυρμάτω
 Ορισμένο σκυρμάτω
 Ορισμένο σκυρμάτω

V. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ
 Ορισμένο σκυρμάτω
 Ορισμένο σκυρμάτω
 Ορισμένο σκυρμάτω
 Ορισμένο σκυρμάτω
 Ορισμένο σκυρμάτω

ΕΞΕΘΡΗΦΗ
 Υποψήφιος αρχιτέκτονας
 με απόφαση του αρμόδιου
 Πάτρης, 15-9-2009

ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ Α.Σ.Ο. ΣΕ ΧΩΡΟ ΕΚΘΕΣΕΩΝ
 Η/Μ ΜΕΛΕΤΗΣ
 ΠΡ. Α. ΜΑΚΡΕΤΣΟΥΛΟΣ & Α. ΜΠΕΚΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.

ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ Α.Σ.Ο. ΣΕ ΧΩΡΟ ΕΚΘΕΣΕΩΝ
 Η/Μ ΜΕΛΕΤΗΣ
 ΠΡ. Α. ΜΑΚΡΕΤΣΟΥΛΟΣ & Α. ΜΠΕΚΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.

ΜΑΝΟΣ ΠΕΡΡΑΚΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Ε.
 Αρχιτέκτονας
 Ορισμένο σκυρμάτω

ΕΛΕΓΧΟΝΤΕΣ
 Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
 ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
 Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ-Η/Μ
 ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
 πολιτικός μηχανικός

ΣΧΕΔΙΟ: ΚΤΗΡΙΟ V ΘΕΜΕΛΙΩΣΗ
 ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: ΣΕ-V.1
 ΚΩΔΙΚΟΣ: 1:50

ΠΑΤΡΑ, ΙΟΥΝΙΟΣ 2017

ΕΛΕΓΧΟΝΤΕΣ
 Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
 ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
 Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ-Η/Μ
 ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
 πολιτικός μηχανικός

ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ- Η/Μ

ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ Α.Σ.Ο. ΣΕ ΧΩΡΟ ΕΚΘΕΣΕΩΝ
 Η/Μ ΜΕΛΕΤΗΣ
 ΠΡ. Α. ΜΑΚΡΕΤΣΟΥΛΟΣ & Α. ΜΠΕΚΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.

ΜΑΝΟΣ ΠΕΡΡΑΚΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Ε.
 Αρχιτέκτονας
 Ορισμένο σκυρμάτω

ΕΛΕΓΧΟΝΤΕΣ
 Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
 ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
 Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ-Η/Μ
 ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
 πολιτικός μηχανικός

ΣΧΕΔΙΟ: ΚΤΗΡΙΟ V ΘΕΜΕΛΙΩΣΗ
 ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: ΣΕ-V.1
 ΚΩΔΙΚΟΣ: 1:50

ΠΑΤΡΑ, ΙΟΥΝΙΟΣ 2017

ΕΛΕΓΧΟΝΤΕΣ
 Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
 ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
 Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ-Η/Μ
 ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
 πολιτικός μηχανικός